

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
16. Juni 2005 (16.06.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/054017 A3**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **B60S 1/34**

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/053221

(22) Internationales Anmeldeatum: 2. Dezember 2004 (02.12.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 103 56 918.9 5. Dezember 2003 (05.12.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): VAN DE ROVAART, Robert-Jan [NL/DE]; Otto-Stemmle-Str.5, 77815 Bühl-Neusatz (DE).

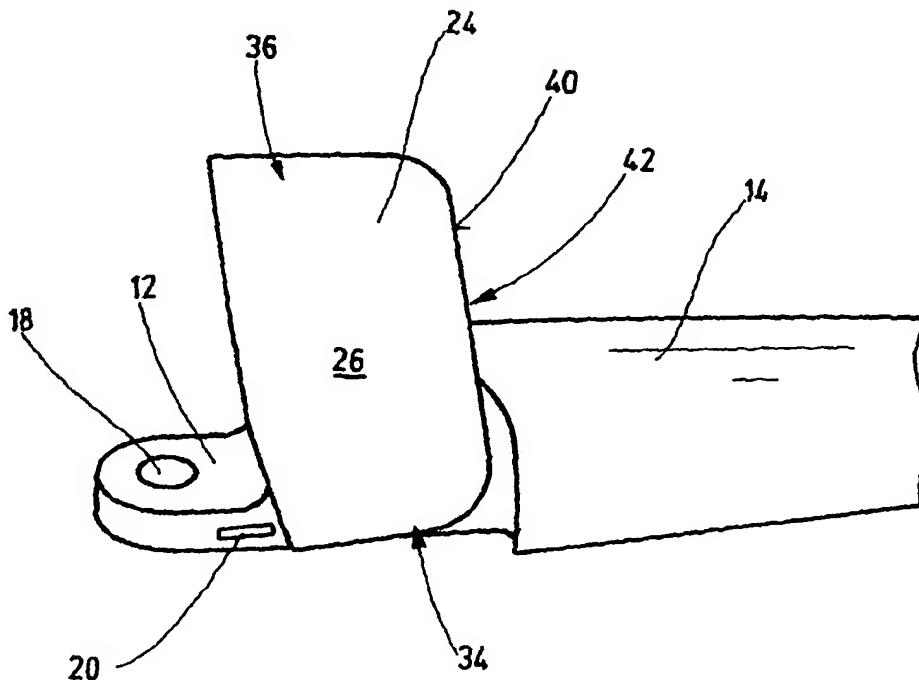
(74) Gemeinsamer Vertreter: ROBERT BOSCH GMBH; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

*[Fortsetzung auf der nächsten Seite]*

(54) Title: WIPER ARM AND COVER FOR A WIPER ARM

(54) Bezeichnung: WISCHARM SOWIE ABDECKEINHEIT FÜR EINEN WISCHARM



(57) Abstract: The invention provides a wiper arm for a windshield wiper system, comprising a fixing element (12), for connection to a drive shaft, whereby a tiltably-fixed cover (24) is provided, for at least partially releasing the fixing element (12). According to said invention, the cover (24) can be engaged with the fixing element in the tilted position. Said invention also relates to a cover for a wiper arm.

*[Fortsetzung auf der nächsten Seite]*

**WO 2005/054017 A3**



TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

(84) **Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart):** ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**Veröffentlicht:**

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

(88) **Veröffentlichungsdatum des internationalen Recherchenberichts:**

27. Oktober 2005

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.*

---

(57) **Zusammenfassung:** Die Erfindung geht aus von einem Wischarm für eine Scheibenwischeranlage mit einem Befestigungsteil (12) zum Verbinden mit einer Antriebswelle, wobei eine kippbar befestigte Abdeckleinheit (24) zur zumindest bereichsweisen Freigabe des Befestigungsteils (12) vorgesehen ist. Es wird vorgeschlagen, dass die Abdeckleinheit (24) im gekippten Zustand mit dem Befestigungsteil (12) verrastbar ist. Ferner wird eine Abdeckleinheit für einen Wischarm vorgeschlagen.